Index of Claims

	Αp	plica	tion/	Contr	ol No.
--	----	-------	-------	-------	--------

10/623,347

Applicant(s)/Patent under Reexamination

COLVIN ET AL.

Art Unit

Examiner Kandasamy Thangavelu

2123

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

	L		_	_			,		_						_			j			_	
Claim	1					Dat	<u>е</u>] [Cla	aim					Dat	<u>-</u>	-		
		5/6/06										Final	Original									
	1	1			_	T		T	\vdash		1 1		51		\neg		\vdash	Т	_	\vdash	┢	
	2	\dashv					\vdash	\vdash	T	i	1 1		52			-	\vdash	\vdash		m		
	3					Г	Π	Г	1				53						Г	Π	Γ	
4	4] [54									
	5	1] [55									
	5	1											56									
	7	1						<u> </u>	<u> </u>]]		57									
	8	4	_	_		<u> </u>	<u> </u>	╙	┞	_			58		_	_	<u> </u>				Ш	
9		\dashv	_		_			╄	1	<u> </u>			59	-	_		<u> </u>			<u> </u>		
	0	1				-	-	⊢	┼	<u> </u>			60	\vdash	_		<u> </u>	<u> </u>	┡	 _		\vdash
	1 2	7				-	├	├	╁	⊢			61 62	\vdash	-		<u> </u>				-	\vdash
	3	<u> </u>					-	-	-	<u> </u>			63	\vdash	-		 	-	-	⊢	\vdash	-
	4	\dashv	_		-	-	⊢	╁	╁	-			64	\vdash	-	_	┝	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
	5	\dashv			_	\vdash	\vdash	1	╁	┢	1		65	-	ᅱ		-	-	-	┢	H	
	6			_	_				\vdash	\vdash	l		66	-			\vdash	\vdash	\vdash	┢	 	Н
1	7	寸			-	-	┢	!					67			_	\vdash	├─	\vdash	 	\vdash	Н
	8	\dashv	\neg	_	_	┰	 	1-	1				68	\vdash			_	\vdash	\vdash	\vdash		
	9	寸					Г	1	1				69	\dashv		_			H	T	Т	
2	0						Г	1	İ	1			70	\Box			Т	_	_	\vdash		
2	1	\neg							Ì				71							\vdash		П
_ 2	2										1		72									П
2													73									
2													74									
2	5	_						L					75									
2			_	_	_	ļ	_	_	<u> </u>				76		_			_				Ш
2		_	_		_		L	_					77					<u> </u>				Ш
2	8	_	_			L_	L_	<u> </u>	<u> </u>				78		_							Ш
2		4	_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			79	_							Ш	Ш
3		_	_	_		ļ	ļ	↓_	┞	<u> </u>		-	80	\dashv	_	_	_					Ш
3		\dashv		_	-	⊢	_	⊢	-	├			81		_	_			_	_		Н
3	4	\dashv		-		\vdash	\vdash	-	├-	<u> </u>			82 83		-			_				Н
3		\dashv		-		┝	-	├	├	 	H		84	-	\dashv		-					\vdash
3		\dashv	\dashv	\dashv	_		┢	├	╁		}		85	-	\dashv			_	_		-	\vdash
3	6	\dashv	\dashv	\dashv		-	-	├	-	┝			86	_	\dashv		_				H	Н
3		+	\dashv	\dashv	_	\vdash	\vdash	+-	1	 		-	87	\dashv	-		_	-	-	H	\vdash	$\vdash \vdash$
3		\dashv	\dashv	\dashv	_		 		 				88	\dashv	\dashv					 	$\vdash \vdash$	\sqcap
3	9	7		\dashv		Ι-	\vdash	Г	1	Т		-	89	\dashv	\dashv			_	_	\vdash	\vdash	\vdash
4		寸	\neg	\neg	\neg	Г		Т	Г	Т			90	寸	\dashv			_		\vdash	\vdash	М
4	1	\exists				\vdash	Г			Г			91	\dashv	7			\vdash		Г	П	\sqcap
4	2							L					92									
4	3												93									
4		\Box	\Box										94									
4	5	\int						L					95									
4	6	\perp				_	L	L					96	\Box								
4		_	_	_	_	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	L	<u> </u>	L	Ш]	97	\bot							Ш	Ш
4	8	_	_	_	_	_	_	_	_	_			98		_					Ш	Ш	Ш
		- 1	- 1	- 1					r				00 1		- 1							ı I
5	>	-+	\dashv	\dashv		-	_	-	-		F		99 100	\dashv	-	-	_			Н	-	Ш

Cla	aim	Date										
		1	Γ	Г	Π			Γ	Π	П		
<u>ā</u>	Original	1	1	1	1		1	1	1			
Final	ij		İ	l		i	l	l	ļ	ļ		
-	Ō		l			ļ		1	1			
	51	-	├	╁	╁	⊢		╁╾	╫	-		
-	51 52 53 54 55		-	├	╁	⊢	├	╁╌	┢			
-	52	-	⊢	┢	<u> </u>	-	⊢	⊢	⊢			
	53	-	-	├	├	<u> </u>	-	<u> </u>	-	-		
	54		-	├	-	-	├	-	-	-		
	55	_	<u> </u>	┞	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>			
	56 57	_	<u> </u>	L.	L		_	_				
	57	_	L		L							
	58 59	<u> </u>		<u> </u>	L	_	L		L			
	59	L		_				L				
L	60											
	61			Г		Г	Г	Г				
	60 61 62 63		Γ			l -		l	Π	П		
	63		Π			Г		Г		П		
	64				Т	Т		Г	Г	П		
	64 65	_	\vdash	 	1		Т	Г		М		
	66	 	_	Н	\vdash	T	\vdash		 	Н		
	67	Ι-	 	1	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	Н		
-	68	-	-	┢	-	┢	┢	\vdash	\vdash			
\vdash	69	-	-	-	┢	┢	┢	-	┢	Н		
 	70	⊢	\vdash	\vdash	⊢			 	-	Н		
-	70 71	_	┝		⊢		-	⊢	├	-		
	47	<u> </u>	<u> </u>	┡	L	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	72	<u> </u>	Ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	72 73 74	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		_	Ш		
	74	L		_	_	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	Ш		
	75 76 77	<u> </u>			L		L	L	L	Ш		
	76			<u></u>								
	77											
	78 79											
	79									П		
	80									П		
	81				Г					П		
	81 82			T						Н		
	83	_	\vdash	\vdash			<u> </u>	_		Н		
	84	\vdash			-		<u> </u>	<u> </u>	_	Н		
	85	-	 	 	 	\vdash	-	-	 	$\vdash \vdash$		
\vdash	86	<u> </u>	 	 	 	-	\vdash		\vdash	Н		
<u> </u>	87	_	_	-	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	Н		
-	88	H	H	\vdash	-	\vdash	\vdash	├-	├	$\vdash\vdash$		
-	80	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	├-	$\vdash \vdash$		
-	89 90	<u> </u>	<u> </u>			-	\vdash	\vdash	 	$\vdash\vdash$		
_		\vdash	 - -	⊢	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		
-	91		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	92		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	93	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	94	L	_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	Щ		
	95	_		<u> </u>	_	_			_			
	96			_	_					Ш		
	97			L								
	98											
	99											
	100							-	$\overline{}$	П		

	•								•			
Cli	aim	Date										
Final	Original											
	101 102				_							
	102											
	103											
	104 105											
	105				L				Ш	Ш		
	106	L.		_	L	_	_	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		
	107	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	108 109	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	_	 	<u> </u>		Н		
	110	\vdash		_	_	-	-	 		\vdash		
	111	-			├	\vdash	\vdash	┝		-		
	112	—	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	┈	-	\vdash		
	112 113	\vdash	H	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	H		
	114		_	_	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	115	П	П					\vdash	П	\neg		
	116											
	117											
	118											
	119											
	120				_	_	_					
	121 122					_	\vdash	_		Ш		
	122					_		_	<u> </u>			
	123 124 125				_	-						
	124				-	-		_	_	\vdash		
	126		_			\vdash		-		\dashv		
	126 127			_		-	 	<u> </u>		\dashv		
	128									\dashv		
	129									\neg		
	129 130											
	131											
	132											
	133						$oxed{\Box}$		Ш			
	134		_			_	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	135	\vdash	Н	-			H	<u> </u>	<u> </u>	-		
	136 137	-		_		-	Н		Н	_		
	138	-	\vdash		-	-	-	-	\vdash	\dashv		
	139	\vdash	-			-		\vdash	\vdash	\dashv		
	140	\vdash				-	\vdash	Н	\vdash	\dashv		
	141											
	142											
	143											
	144											
	145											
	146				_					\dashv		
-	147	\Box		Щ		Ш		_	Щ	\dashv		
	148			\vdash			-	щ	Н	\dashv		
	149 150	\vdash		_	Н	Н	Н		-	\dashv		
	130					لـــا	Ш	لـــا				